

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201588496

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 7201400857

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraču SI (GZW): 1034 / 2115

Rang po polubraču ESI (OEZW): 766 / 2115

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	76	119	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	121	0	75	113	0	43
	fitnes	g	110	0	80	115	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	120	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	215	0	78	347	0	44
	dnevna kol. masti	g	-5.6	0	78	4.6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	2	0	77	7.5	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	78	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.05	0	43
3.Meso	neto prirast	g	123	0	76	116	0	43
	randman	g	115	0	75	111	0	43
	klase mesa	g	113	0	73	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	69	116	0	38
	perzistencija	g	99	0	78	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	112	0	45
	broj somatskih stanica	g	101	0	78	111	0	44
	protok mlijeka	g	108	0	85	98	0	45
	mastitis	g	108	0	57	110	0	33
	ciste	g	104	0	62	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	70	110	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	103	0	43
	vitalnost	g	99	0	71	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	81	115	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	118	0	70	121	0	41
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	105	0	39
	skupna ocj. vime	g	120	0	82	114	0	44
	visina križa	g	115	0	78	113	0	44
	duljina leđa	g	118	0	73	117	0	42
	širina zdjelice	g	109	0	71	110	0	42
	dubina trupa	g	113	0	70	117	0	41
	položaj zdjelice	g	117	0	74	108	0	43
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	104	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	75	90	0	42
	putice	g	110	0	70	113	0	41
	visina papaka	g	111	0	60	111	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	96	0	41
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	89	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201588496
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1034 / 2115
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7201400857

Datum rođenja: 02.11.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 766 / 2115
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	73	113	0	42
	susp. ligament	g	99	0	68	101	0	40
	dubina vimena	g	115	0	77	114	0	43
	duljina sisa	g	89	0	81	98	0	45
	debljina sisa	g	95	0	72	96	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	115	0	84	109	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	97	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	71	103	0	42

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2502 i 2501
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima